CUSTOMER INFORMATION 2012-05-04

ComXerv 3.5 Release
Migration of the EEX EUA Spot Market and launch of EUAA Spot Market

Dear Trading Participants

With this Customer Information we would like to inform you about the implementation of the ComXerv 3.5 Release and provide you further details regarding the migration of the EUA Spot Market.

1) ComXerv 3.5 Release

ComXerv 3.5 is already available in the simulation environment. The implementation in the production environment is planned for the 30 May 2012.

The following new functionalities are available with the new release:

- In order to extend the Market Messages Services, it is possible to send an order request via the ComTrader Frontend.
- The order book overview will receive an additional column “TQty”. It displays the sum of all MW hours traded in a contract for gas products. For EUA Contracts, the value displayed is the number of all contract units traded on the current trading day.
- It is possible to post OTC deals via the ComTrader frontend for Emission products.
- Good-till-day and Good-for-session order validity restrictions are going to be introduced.

2) Migration of the EEX EUA Spot Market and launch of EUAA Spot Markets

As already announced in the Customer Information 2012-03-26 we provide detailed information on the process of the simulation phase of the Emission Spot Market trading to in ComXerv (ComXerv trading service – continuous trading) and ComXerv Auction System (ComXerv Auction Service – EUA primary auction = CAS).

The Emission Spot market is already available in the simulation environment. The EEX Market Supervision will provide user names and passwords for the simulation environment shortly via e-mail.

User names and passwords for the production environment will be sent out at a later stage. All active Traders so far in the Xetra trading system for the Emission Spot Market will receive their logins for the ComXerv trading system and the ComXerv Auction System automatically.

For members who are already using ComXerv for the Gas Spot trading and who are admitted to the Emission Spot Market the EEX Market Supervision shall assign Emission Spot Products in ComXerv. These members can participate in the Emission Spot Market using their current logins.

In order to ensure trouble-free trading after the migration we would like to ask all trading participants concerned to ensure participation in the simulation environment and to observe the following information.

2.1) Tradable Products

With the migration to ComXerv the continuous trading of the EUA certificates for the second trading period (previous Short Code: P1E2, new: EUSP) stays possible as before. The primary auctions for the EUA certificates for the second trading period (T2PA) will be possible with the new system as well. Participation in the auctions will be possible via the ComXerv Auction System.

Depending on the availability of the Union Registry on the EEX will extend the product rage for EU Aviation Allowances for primary and secondary trading of the second and third trading period well as the EUA certificates for the third trading period.

The migration of the EUA Spot Market from Xetra to ComXerv/CAS is planned as a separate step on 12 June 2012 after the ComXerv 3.5 release. Furthermore, we wish to remind you of the technical details of Customer Information 2012-03-26, stating that access to the EEX EUA Spot Market is no longer possible using the EEX Universal Communicator after the migration date.

The following spread sheet provides an overview of all Emission Spot Products:

Short Code	ISIN	WKN	Period	Kontrakt	Name	System
EUSP	DE000A1DKQ99	A1DKQ9	2. Period	EUA 2008-2012	EU-Emissions Allowance	ComXerv
			3. Period	EUA 2013-2020		
T2PA	DE000A1CQ9U1	A1CQ9U	2. Period	T2PA	EUA Primary Auction	CAS
T3PA	DE000A1N5HU0	A1N5HU	3. Period	T3PA	EUA Primary Auction	CAS
EAAC	DE000A1MLGA5	A1MLGA	2. Period	EUAA 2012	EU Aviation Allowance	ComXerv
			3. Period	EUAA 2013-2020		
EAA2	DE000A1MLGB3	A1MLGB	2012	EAA2	EUAA Primary Auction	CAS
EAA3	DE000A1N5HT2	A1N5HT	3. Period	EAA3	EUAA Primary Auction	CAS

Detailed information is available in the contract specifications on the EEX website:

www.eex.com > EEX >Rules and Regulations

2.2) Guided Simulation

The simulation environment is already available full time. EEX will offer a guided simulation during the time from 10:00am CET to 04:00pm CET for the period from 10 May to 15 May 2012.

Primary Auctions are planned for the following dates with the following parameters:

Day	Time	Product	Amount	Algorithm
10.05.2012	10:00 - 12:00 am CET	T2PA	300,000 EUAs	Price/Time
11.05.2012	09:00 - 11:00 am CET	T2PA	1,000,000 EUAs	Price/Time
14.05.2012	01:00 - 03:00 pm CET	T3PA	500,000 EUAs	Price/Random
15.05.2012	02:00 - 04:00 pm CET	T3PA	1,500,000 EUAs	Price/Random

Should you need support outside the context of the guided simulations and auctions, the EEX Market Supervision Team is, of course, pleased to assist you at +49 (0)341 2156 335.

2.3) Access to the Trading System

2.3.1) Access to ComXerv

If the ComTrader connection is used, the ComXerv environment can be reached via your web browser. Information on calling of the ComTrader and the process for changing log-ins and passwords is provided in the “User Manual Com Trader “, which is provided for down-loading on the EEX website at the following link, in addition to further system documentation.

www.eex.com > Download > Software & Installation > EEX ComXerv

Access to ComXerv is granted via the following internet address:

Simulation: http://commodity-trading-simu.eex.com

Please remember that the password has to be changed before the first log-in. In the case of the simulation environment, this change can be made at the following link: https://simu.eex.comxerv.com/chpwd/chpwd_change.html

Production: http://commodity-trading.eex.com

In the production environment the password can be changed at the following address: https://www.eex.comxerv.com/chpwd/chpwd_change.html

Because of security requirements the first log-in after a successful initial password change has to be made after at maximum 10 minutes. If this is not done in due time, the log-in will be blocked. After changing the password in ComXerv the password has changes in ComXerv Auction System as well and the other way round.

2.3.1) Access to ComXerv Auction System

It is possible to access the ComXerv Auction System via a link connection within ComXerv without an extra login (it’s not yet implemented in the simulation environment) or directly via the following link:

Simulation: https://spotauction-simu.eex.com

Production: https://spotauction.eex.com

The user manual for the ComXerv Auction System is provided for downloading on the EEX website at the following link:

www.eex.com > Download > Software & Installation > EEX ComXerv

Additionally EEX provides a training video for the ComXerv Auction System on the EEX website under the same link.

2.4) Reports

Report administration, i.e. subscribing to and downloading of reports from the **ComXerv** trading system, is effected exclusively through a report user designed for this purpose. A report user is established for every trading participant. The access data for the report user will be initially sent to the registered member, which do not already use ComXerv, once. The EEX Market Supervision is, of course, pleased to assist you as a point of contact if desired.

Reports regarding a given trading day (00:00am to 00:00 am the following dayCET) are generated during batch processing at night and will be available for downloading by the trading participants from the next day. The selection and downloading of the reports are shown at the following internet addresses:

https://www.eex.comxerv.com/

After each auction the auction reports are available for download directly in the **ComXerv Auction System**.

2.5) Price List

If there is the necessity of changing the technical connection because of the migration the new connections will be charges according the current EEX price list. In Case of questions regarding the new technical connections, prices and the order forms, please do not hesitate to contact your Key Account Manager or the Customer Relations Department at +49 341 2156 555 or sales@eex.com.

Please refer to the current EEX price list regarding the transaction fees for the Emission Spot Products at the following path:

www.eex.com > Download > Documentation > Price List

Please do not hesitate to contact us at +49 (0)341 2156-222 if you have further questions.

Yours sincerely,

Market Supervision Team
European Energy Exchange AG
Telephone: +49 341 2156-222
Fax: +49 341 2156-229
E-Mail: trading@eex.com
www.eex.com

KUNDENINFORMATION 2012-05-04

ComXerv 3.5 Release

Migration des EEX EUA Spot Marktes und Einführung des EUAA Spot Marktes

Sehr geehrte Handelsteilnehmer,

mit dieser Kundeninformation möchten wir Sie über die Einführung des ComXerv 3.5 Releases informieren und weitere Informationen über die Migration des EUA Spot Marktes zur Verfügung stellen.

1) ComXerv 3.5 Release

In der Simulationsumgebung steht Ihnen bereits ComXerv 3.5 zur Verfügung. In der Produktionsumgebung wir das Release am 30. Mai 2012 eingespielt werden.

Folgende neuen Funktionen stehen Ihnen mit dem neuen Release zur Verfügung:

- Um den Market Messages Services der EEX zu erweitern, wird es möglich sein direkt über das ComTrader Frontend Order Requests senden und empfangen zu können.
- Das Orderbook Overview wird um eine zusätzliche Spalte „TQty“ erweitert. Diese Spalte zeigt die Summe der gehandelten MW Stunden für Gaskontrakte und die Anzahl der gehandelten Kontrakte innerhalb eines Handelstages für Emissionsprodukte an.
- OTC Emissionsgeschäfte können über das ComTrader Frontend registriert werden.
- Good-till-day und Good-for-session werden als neue Orderrestriktion verfügbar sein.

2) Migration des EEX EUA Spot Marktes und Einführung des EUAA Spot Marktes

Wie bereits in der Kundeninformation 2012-03-26 angekündigt, erhalten Sie nachfolgend detaillierte Informationen zum Ablauf der Simulationsphase des Emissions-Spotmarkthandels auf ComXerv (ComXerv trading service – continuous trading) und des ComXerv Auction System (ComXerv Auction Service – EUA primary auction = CAS).
Die Migration des EUA Spotmarktes von Xetra zu ComXerv/CAS ist in einem separaten Schritt nach dem ComXerv 3.5 Releasewechsel für den 12. Juni 2012 vorgesehen. Wir möchten nochmals auf die in der 2012-03-26 gemachten Aussagen zur technischen Anbindung hinweisen - der Zugang zum EEX EUA Spot Markt mittels EEX Universal Communicator ist ab Migrationszeitpunkt nicht mehr möglich.

In der Simulationsumgebung steht der Emissions-Spotmarkt ab sofort zur Verfügung. Die EEX Marktsteuerung wird die Benutzernamen und Kennwörter für die Simulationsumgebung in den nächsten Tagen per E-Mail versenden.

Benutzernamen und Kennwörter für die Produktionsumgebung werden zu einem späteren Zeitpunkt versendet. Allen bisher aktiven Tradern des Xetra Handelssystems für den Emissions-Spotmarkt werden die Zugänge zum ComXerv Handelssystem und zum ComXerv Auction System automatisch zugestellt.

Teilnehmer, die bereits ComXerv für den Gas-Spot-Handel nutzen und für den Emissions-Spotmarkt zugelassen sind, bekommen von der EEX Marktsteuerung die Emissions-Spot-Produkte in ComXerv zugewiesen und können über ihre bisherigen Zugänge am Emissions-Spotmarkt teilnehmen.

Um einen reibungslosen Handel auch nach der Migration sicherzustellen, bitten wir alle betroffenen Handelsteilnehmer die Teilnahme an der Simulation sicherzustellen und die nachfolgenden Informationen zu beachten.

2.1) Handelbare Produkte

Mit der Migration auf ComXerv wird wie bisher der kontinuierliche Handel für die EUA Zertifikate der zweiten Handelsperiode (bisheriges Börsenkürzel: P1E2, neu: EUSP) möglich sein. Auch der Primärhandel der EUA Zertifikate der zweiten Handelsperiode (T2PA) wird mit Einführung des neuen Systems weiterhin möglich sein und über das ComXerv Auction System abgewickelt.

In Abhängigkeit der Bereitstellung des EU Unionsregisters wird die EEX ihr Produktportfolio um EU Aviation Allowance für den Primär- und Sekundärspothandel der zweiten und dritten Handelperiode sowie der EUA Zertifikate der dritten Handelperiode erweitern.

Die folgende Tabelle bietet eine Übersicht über alle Emission-Spot-Produkte:

Börsen kürzel	ISIN	WKN	Periode	Kontrakt	Name	System
EUSP	DE000A1DKQ99	A1DKQ9	2. Periode	EUA 2008-2012	EU-Emissions-Berechtigung	ComXerv
			3. Periode	EUA 2013-2020		
T2PA	DE000A1CQ9U1	A1CQ9U	2. Periode	T2PA	EUA Primärauktion	CAS
T3PA	DE000A1N5HU0	A1N5HU	3. Periode	T3PA	EUA Primärauktion	CAS
EAAC	DE000A1MLGA5	A1MLGA	2. Periode	EUAA 2012	EU Aviation Allowance	ComXerv
			3. Periode	EUAA 2013-2020		
EAA2	DE000A1MLGB3	A1MLGB	2012	EAA2	EUAA Primärauktion	CAS
EAA3	DE000A1N5HT2	A1N5HT	3. Periode	EAA3	EUAA Primärauktion	CAS

Detaillierte Informationen finden Sie in den Kontraktspezifikationen auf der EEX Website:

www.eex.com > EEX > Verordnungen und Regelwerke

2.2) Geführte Simulation

Die Simulationsumgebung steht ab sofort ganztägig zur Verfügung. Eine geführte Simulation ist für den Zeitraum vom 10. Mai bis 15. Mai 2012 in der Zeit von 10:00 bis 16:00 Uhr vorgesehen.

Primärmarktauktionen finden an folgenden Tagen mit folgenden Parametern statt:

Tag	Zeit	Produkt	Menge	Algorithmus
10.05.2012	10:00 - 12:00 MEZ	T2PA	300.000 EUAs	Price/Time
11.05.2012	09:00 - 11:00 MEZ	T2PA	1.000.000 EUAs	Price/Time
14.05.2012	01:00 - 03:00 MEZ	T3PA	500.000 EUAs	Price/Random
15.05.2012	02:00 - 04:00 MEZ	T3PA	1.500.000 EUAs	Price/Random

Sollten sie außerhalb der geführten Simulationen und Auktionen Unterstützung benötigen steht Ihnen die EEX Marktsteuerung unter +49 (0)341 2156 335 gerne zur Verfügung.

2.3) Zugang zum Handelssystem

2.3.1) Zugang zu ComXerv

Die ComXerv-Umgebung ist bei Nutzung der Anbindungsvariante ComTrader über Ihren Webbrowser erreichbar. Informationen zum Aufruf des ComTrader sowie den Login- und Passwortänderungsprozess können Sie dem Handbuch „User Manual ComTrader“ entnehmen, welches neben weiterer Systemdokumentation auf der EEX Website unter folgendem Link zum Download bereit gestellt ist.

www.eex.com > Download > Software & Installation > EEX ComXerv

Zugang zu ComXerv erhalten Sie über die Internetadresse:

Simulation: http://commodity-trading-simu.eex.com

Bitte beachten Sie die Notwendigkeit zur Änderung des Passworts vor dem ersten Login. Die Passwortänderung in der Simulationsumgebung kann unter https://simu.eex.comxerv.com/chpwd/chpwd_change.html vorgenommen werden.

Produktion: http://commodity-trading.eex.com

Für die Produktionsumgebung können sie dies unter dem Link https://www.eex.comxerv.com/chpwd/chpwd_change.html vornehmen.

Aufgrund von Sicherheitsanforderungen muss das erste Login nach erfolgreicher initialer Passwortänderung nach maximal 10 Minuten erfolgen. Sollte dies nicht rechtzeitig vorgenommen werden, wird das Login gesperrt. Passwortänderungen in ComXerv werden für das ComXerv Auction System übernommen und umgekehrt.

2.3.2) Zugang zum ComXerv Auction System

Zu dem ComXerv Auction System gelangen Sie über eine Verlinkung in ComXerv ohne erneutes Login (derzeit in Simulation noch nicht verfügbar) oder direkt über folgenden Browserlink:

Simulation: https://spotauction-simu.eex.com

Produktion: https://spotauction.eex.com

Das Handbuch zum ComXerv Auction System ist auf der EEX Website unter folgendem Link zum Download bereit gestellt ist:

www.eex.com > Download > Software & Installation > EEX ComXerv

Unter demselben Link auf der EEX Website finden Sie außerdem ein Schulungsvideo zur Bedienung des ComXerv Auction Systems.

2.4) Reports

Die Reportverwaltung, das heißt das Abonnieren und Herunterladen von Berichten aus dem **ComXerv** Handelssystem erfolgt ausschließlich über einen nur dafür vorgesehenen Report-Nutzer. Für jeden Handelsteilnehmer ist ein Report-Nutzer angelegt. Die Zugangsdaten für den Report-Nutzer werden einmalig den registrierten Teilnehmern, die bis jetzt noch nicht ComXerv nutzen, mit zugesendet. Sollten sie dies anders wünschen, steht Ihnen die EEX Marktsteuerung gerne als Ansprechpartner zur Verfügung.

Reports eines Handelstages (00:00 bis 24:00 Uhr) werden im nächtlichen Batchlauf erstellt und stehen den Handelsteilnehmern ab dem Folgetag zum Download zur Verfügung. Die Auswahl sowie der Download der Reports wird über folgende Internetadressen abgebildet:

https://www.eex.comxerv.com/

Auktionsreports können direkt nach der Primärauktion aus dem **ComXerv Auction System** heruntergeladen werden.

2.5) Preisverzeichnis

Sollte eine Änderung der Anbindung mit der Migration nötig sein, wird diese nach dem aktuellen Preisverzeichnis der EEX berechnet. Bei Fragen zu den neuen Anbindungsvarianten, deren Preise und zur Bestellung steht Ihnen EEX Customer Relations unter Tel. +49 341 2156 555 oder E-Mail sales@eex.com gerne zur Verfügung.

Die Transaktionsentgelte für die Emissions-Spot-Produkte sind dem aktuellen Preisverzeichnis der EEX unter folgendem Link zu entnehmen:

www.eex.com/de/Downloads/Dokumentation/Preisverzeichnisse

Für Fragen steht Ihnen gern die EEX-Marktsteuerung unter Tel. +49 (0)341 2156-222 zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Market Supervision Team
European Energy Exchange AG
Telefon: +49 341 2156-222
Fax: +49 341 2156-229
E-Mail: trading@eex.com
www.eex.com